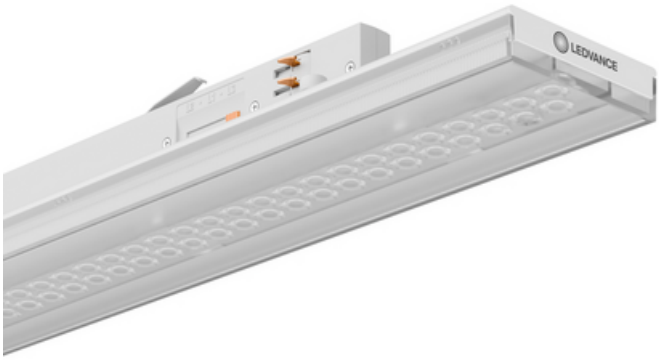
Image not found or type




# LEDVANCE CORP DE ILUMINAT LINIAR LED LEDVANCE (OSRAM) TR LN 1500 DA P 65 W ML 840 SY90 WT, 11700 LM, 4000 K, IP20, 90°, ALB, DIMABIL

Beneficii produs Foarte versatil datorita treptelor de flux luminos selectabile (Multi Select) de pe driver Lumina cu licarire redusa datorita unui dispozitiv electronic special de control Redare inalta a culorilor: CRI = 80 Zone de utilizare Retail Supermarketuri Magazine, buticuri Caracteristici produs Multi Lumen function: 5 lumen steps selectable Eficacitate luminoasa ridicata: pana la 180 lm/W Available beam angles: 25° double asymmetric (DA) and 90° symmetric (SY) Temperaturi de culoare: 4000 K, 3000 K (la cerere) Disponibil in alb mat (ca RAL9003), negru mat (ca RAL9005) Certificat DALI-2 Recomandari privind siguranta Toate conexiunile electrice trebuie efectuate de o persoana calificata. Atentie, risc de electrocutare. Produs cu clasa de protectie I. Toate componentele metalice conductoare de electricitate ale carcasei care pot absorbi tensiune in timpul functionarii sau in timpul intretinerii in cazul unei defectiuni trebuie conectate continuu la conductorul de impamantare de protectie. Referinte / Linkuri Pentru Garantie, consultati www.ledvance.com/guarantee DATE ELECTRICE
Putere nominala 65 W / 57 W / 50 W / 43 W / 36 W
Tensiune nominala 220…240 V
Frecventa retea 50…60 Hz
Curent nominal 290mA / 260mA / 230mA / 200mA / 170 mA
soc de curent la anclansare 26.33 A
Timp soc de curent la anclansare T h50 42 µs
Max. no. of lum. on circuit break. B16 A 28
Nr. max. de aparate de iluminat pe disjunctor C10 A 22
Max. no. of lum. on circuit break. C16 A 36
Factor de putere ? > 0,90
Distorsiune armonica totala < 15 %
Clasa de protectie I
Mod de functionare Mecanism de actionare LED integrat

DATE FOTOMETRICE
Flux luminos 11700 lm / 10260 lm / 9000 lm / 7740 lm / 6480 lm
Eficacitate luminoasa 180 lm/W
Temperatura culorii 4000 K
Culoare lumina (denumire) Alb rece
Indice de redare a culorilor Ra > 80
Abatere standard a asocierii culorilor ?3 sdcm
Intensitate luminoasa 5050 cd
Nivel scazut al licaririi Da
Parametru licarire (Pst LM) < 1
Parametru efect stroboscop (SVM) < 0.4
Grup de siguranta fotobiologica, conform EN62778 RG1
Unghiul fasciculului 90 °
Atribute ajustabile
Putere nominala Temperatura culorii Flux luminos Eficacitate luminoasa
65 W 4000 K 11700 lm 180 lm/W
57 W 4000 K 10260 lm 180 lm/W
50 W 4000 K 9000 lm 180 lm/W
43 W 4000 K 7740 lm 180 lm/W
36 W 4000 K 6480 lm 180 lm/W
Dimensiuni si greutate
Lungime 1472,00 mm
inaltime 59,00 mm
Latime 64,00 mm
Greutate produs 1900,00 g
MATERIALE sI CULORI
Culoare produs Alb
Culoarea carcasei Alb
Numar RAL RAL9003
Material corp Steel
Material de acoperire Polimetilmetacrilat (PMMA)
Material de suprafata emitator de lumina Polimetilmetacrilat (PMMA)
Testare bazata pe fire incandescente conform standardului IEC 60695-2-12 650 °C
Continut de mercur 0.0 mg
APLICARE sI MONTARE
Intervalul temperaturii ambientale -20…+40 °C
Interval de temperatura la depozitare -20…+80 °C
Tipul racordului Adaptor, trifazat
Tip de protectie IP20
Clasa de protectie IK (rezistenta la socuri) IK03
Reglabil (cu posibilitate de diminuare a intensitatii luminoase) Da
Tip de diminuare a intensitatii luminoase DALI-2
Pregatit pentru IoT Suport pentru tipurile de date DALI PART 251, 252, 253 1)
Tip de montare Aparent
Loc de montare sina de montare
Mediu de utilizare Interior
Reglabil Nu
Cu sursa de lumina Da
Sursa de lumina inlocuibila Nu
1) Internetul Lucrurilor. Accepta transferul de date prin intermediul unui gateway catre platforme de monitorizare bazate pe cloud, cum ar fi LEDVANCE VIVARES Cloud
Durata de viata
Durata de viata L70/B50 la 25 °C 100000 h 1)

Durata de viata L80/B10 la 25 °C 100000 h 1)
Durata de viata L90/B10 la 25 °C 54000 h
Numar de cicluri de comutare 50000
1) t[h]: L70/B50 la 25 °C (Ta), t[h]: L80/B10 la 25 °C (Ta), t[h]: L90/B10 la 25 °C (Ta)
DISPOZITIV DE CONTROL
Curent de iesire 450…400…350…300…250 mA
ECG - Curent de ondulatie la iesire < 5 %
ILUMINAT DE URGENta
Tip de test la functionare in regim de urgenta Nimic
CERTIFICATE sI STANDARDE
Standarde CE; UKCA; ENEC; EAC
Corp de iluminat cu temperatura limitata la suprafata, „D sign” Nu
Protectie la lovirea cu mingea Nu
Modul LED inlocuibil Nu se poate inlocui
DATE SUPLIMENTARE REFERITOARE LA PRODUS
Observatie cu privire la produs Available from September 2026
Functie adaugata MULTI SELECT; VIVARES
FIsa DE PRODUS PRIVIND CARACTERISTICILE sI PERFORMANtELE DE MEDIU
Rata minima de material reciclat din ambalaj 80 % 1)
Procentul minim de continut reciclat din produs 0 % 1)
Reciclabilitatea produsului Produs in mare parte reciclabil 1)
Caracterul reciclabil al ambalajului Ambalaje in mare parte reciclabile 1)
Lista substantelor periculoase cuprinse in produs in concentratii mai mari de 0,1% in procent de masa Nu
Contine substante care prezinta motive de ingrijorare deosebita in concentratii mai mari de 0,1% in procent de masa Nu
1) in conformitate cu Decretul AGEC 2022-748 (Legislatia franceza impotriva deseurilor pentru o economie circulara)

Pret: 805,86 LEI (TVA inclus)

Detalii online: https://www.materialeelectrice.ro/corp-de-iluminat-liniar-led-ledvance-osram-tr-ln-1500-da-p-65-w-ml-840-sy90-wt-11700-lm-4000-k-ip20-90deg-alb-dimabil